

FIȘĂ TEHNICĂ

Data:
Feb 2020

SELEMIX[®] 2K VOPSEA POLIURETANICĂ STRUCTURATĂ 7-513

DESCRIEREA PRODUSULUI

Vopseaua Poliuretanică Structurată 7-513 este un produs 2K destinat retușării suprafețelor cu finisaje solide și a celor metalizate cu luciu direct care ofera o textură rezistentă. Este compatibil cu grundurile epoxidice și poliuretanică Selemix. Produsul asigură rezistență ridicată la intemperii, rezistență la decolorare și poate fi expusă la razele solare fără nici o problemă.

Produsul este indicat pentru vopsirea diverselor echipamente, utilaje agricole sau în multe alte domenii industriale unde este necesară o durabilitate ridicată și un finisaj texturat.

PRODUSE

7-513 *Selemix* Vopsea Poliuretanică Structurată
NPxx *Selemix* NP Pigmenți

Întăritor:

9-300 Întăritor Poliuretanic Texturat

Diluant:

1-420 Diluant Poliuretanic

ALEGEREA ȘI PREGĂTIREA SUBSTRATULUI



Suprafață vopsită,
Grunduri poliuretanică
sau poliesterice

Șlefuire cu P320-400 și degresare






Grund Epoxidic sau
Poliuretanic Selemix

Consultați fișa tehnică a grundului




Aplicați doar pe suprafețe curate și uscate cu temperatura peste punctul de rouă pentru a evita condensul. În spații închise, asigurați o ventilație adecvată în timpul aplicării și a uscării.

MIXIARE

Amestecați intens produsul și verificați culoarea înainte de utilizare.
 Aplicați un strat fin urmat de un strat texturat.

	Caracteristici	Conventional Strat Fin	Conventional Strat Texturat
	Pe Cantități: 7-513 Vopsea 9-300 Întăritor 1-420 Diluant	1000 200 300 - 400	1000 200 0 - 100
	Pe Volum: 7-513 Vopsea 9-300 Întăritor 1-420 Diluant	9 2 3.4 – 4.6 (40-50%)	9 2 0 – 1.2 (0-15%)
	Vascozitate (la 20°C): Durata de viață a mixului (la 20°C):	18-22 sec DIN4 1.5 ore	Vascozitate Ridicată 1 ore

APLICARE

	Caracteristici	Conventional Strat Fin	Conventional Strat Texturat
	Setările pistolului: Presiunea Aerului: Presiunea Fluidului:	Diuza: Gravitațional: 1.6-2.5mm Aspirație: Nerecomandat Presurizat: 1.4-1.8mm HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar N/A	Diuza: Gravitațional: 1.8-2.5mm Aspirație: Nerecomandat Presurizat: 1.4-1.8mm HVLP: 0.3 – 0.65 Bar Standard: 0.3 – 0.65 Bar N/A
	Număr de straturi: Aerare între straturi	1 fin și 1 texturat 1-2 ore	1 fin și 1 texturat 1-2 ore
	Uscare: Aerare înainte de coacere: Grosime film umed: Grosime film uscat:	Ambiental sau la 60°C pentru 40 min 10 min 100-125 microni 40-50 microni	Ambiental sau la 60°C pentru 40 min 10 min 100-125 microni 40-50 microni

DRYING TIMES



at 20°C

La praf:

La atingere:

Aplicare bandă:

La manipulare:

În profunzime:

Reacoperire:

15-20 min

1-2 ore

16 ore

6-8 ore

16-24 ore sau după coacere

Minim: Uscat în profunzime

Maxim: 24 ore fără șlefuire

Temperaturile scăzute sau o grosime a filmului mai mare de 50μm, prelungesc durata de uscare

DATE TEHNICE

Bazate pe produsul gata de aplicare, incluzand diluant:

VOC (g/L):

Conținut de solide (greutate):

Conținut de solide (volum):

Conținut de solvent (greutate):

Densitatea (Gata de aplicare):

Consum teoretic:

Luciu:

351-531 g/L (În funcție de culoare și diluție)

51-71 %

37-52 %

29-49 %

1.08-1.23 Kg/L

8.0-11 m²/L la 40 microni DFT

Lucios

CODURILE PRODUSULUI ȘI DESCRIEREA

Cod Selemix	Cod Scurt	Descrierea produsului	Ambalaj	
1.775.1300/E4K	7-513	Polyurethane Structured Topcoat	4	Kg
1.775.1300/E14K	7-513	Polyurethane Structured Topcoat	14	Kg
1.775.1300/E200K	7-513	Polyurethane Structured Topcoat (on request)	14	Kg
1.959.1300/E1	9-300	Textured Polyurethane Hardener	1	Lt
1.911.4420/E1	1-420	PU Thinner	1	Lt
1.911.4420/E5	1-420	PU Thinner	5	Lt

PROTECȚIA MUNCII

Consultați Fișa Tehnică de Securitate a Produsului pentru detalii legate de protecția muncii și recomandări de depozitare.

PRODUS DESTINAT EXCLUSIV UZULUI PROFESIONAL

Informațiile din prezenta Fișă tehnică au doar rol orientativ. Folosirea produsului în alte scopuri decât cele precizate se face pe riscul utilizatorului. Utilizatorul este obligat să ia toate măsurile necesare pentru a se asigura că produsul corespunde cu scopul în care este folosit. Nu ne asumăm răspunderea pentru pagubele rezultate din utilizarea improprie a produsului (cu excepția situațiilor în care neglijența noastră a generat vătămarea sau decesul utilizatorului). Datele din prezenta Fișă tehnică se pot modifica fără notificare prealabilă, conform politicii noastre de îmbunătățire continuă a produselor. Timpii de uscare precizați se referă la uscarea la 20°C. Grosimea filmului, umiditatea și temperatura din locație pot afecta durata de uscare.

PENTRU MAI MULTE INFORMAȚII VA RUGĂM CONTACTAȚI:

Selemix Customer Service and Sales Group
Needham Road
Stowmarket, Suffolk
IP14 2AD, England
Tel: 01449 771771